Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/820,070	FOX, STEPHEN P.	
Examiner	Art Unit	
Erika Garrett	3636	

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	o	Objected

E     B     B     E     E     B     B     E     B	CI	aim				_	Dа	te			-,		CI	aim			Dat	e			]	CI	aim				Date	e			
1	_	<u>7</u>	l_						1					<del>-</del>									- I			Г		Γ	П		
1	na	i E	ΙŠ										교	Ë				1 1				<u>ه</u>	🖺								
1	证	ا کِیّا	12			1				1			ΙŒ	😤		1 1			- 1			iĒ	흝								
10																1 1													l		
S2		1	1			Γ	T	ĺ	Т	$\top$	T	-		51		T		T	_	$\dashv$			101	$\dashv$	+-	t	t	-	$\vdash$	$\vdash$	
3		2	1				T	T	1		T					$\top$		$\Box$	$\neg$	$\top$	1::::			+	+	1-	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	
4		3		T		✝	$\top$	t	十	1	1					+	$\top$	$\vdash$		_			103		+-	+	$\vdash$		$\vdash$	-	-
S				<b>†</b>	_	T	$\top$	1	+		$\top$	1	_	54		<del>                                     </del>		1	$\dashv$		1				+	+-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-
6   V	-			╁	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	-	<u> </u>		_	+		$\vdash$	-	+	1		105	+	+	╁	-	⊢	Н		_
Form   Form				i	-	$\vdash$	+	+	╁	+	+	-	<del> </del>	56	+	+		+			-				+	+-	├	-	-	$\dashv$	_
B	<del></del>			H	-	†	+	+	+-	+	╁	-	<u> </u>			+		+ 1		+	1::::		100			╀	-	H	Н		_
9    V	_			╁╌	_	├	╁	+	+	+-	+	1::::	$\vdash$	58	+	+		+ 1		+	-				+-	+	⊢	├—	$\vdash$	$\dashv$	_
10				$\vdash$		╁	╁	+			+-	-	<del></del>	50		╁		$\vdash$	-	-	1		100	+	+-	╀	-	_	$\vdash$		_
11				┢		╁	╁╴	╁	╁	+-	╁	-			-+-	╁┯┼		+	-		1		109		-	+-			Н	$\perp$	
12   V				-		-	+-	╁	╁		┿	- ::::			+	╂╌╌┼	-	┦┤					110		+-	-	┡		Щ		
13   V	<u> </u>	11	V	┢	_	╀	╁	+	+	+	+	-				$\vdash$	-	$\sqcup$	-						+	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		_	
14				-	-	+-	+-	1-	+-	+	+-	-	<u> </u>	02		+	_ _	$\Box$		+				_ _	1	1	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
15   V		13			-	$\vdash$	+-	┼	+	+	+	4	<u> </u>		+	1-1		Ш	$\perp$					$\perp$	1	<u> L</u> .			Ш	$\perp$	
16   V				_	<u> </u>	_	1	1	4	$\perp$	<b> </b>	4	<u> </u>	64	_ _	$\sqcup$	_	Ш					114	$\bot$	1			_			
17					_	┖	1_	1_	1_		1_							$\square$					115								
17			1	Ш		乚	_	1_		$\perp$		_	L					L_I			]				Τ		Π			$\Box$	
18   V						L				_				67									117	$\top$							
19		18	V									7		68				П			1 1		118			T			П		$\neg$
20						Γ		Τ	Τ	Т	Γ	7		69	1		7	П						┪		1					$\neg$
21     71     72     121     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133		20						Τ	T			7						$\Box$	_	$\top$			120		$\top$	┼		-	Н	-+	$\dashv$
22     3     72     122     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     125     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135		21					T	T	$\top$	1	T	7			_	$\vdash$	_	$\Box$	$\overline{}$					+		$\vdash$	┢			$\dashv$	$\dashv$
23     73     123     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     137     137     138     138     138     139     144     144     144     144     144     144						T		†	+	+	1	1		72	_	!	+	1	-	+	1		122		+	+			Н	$\dashv$	$\dashv$
24     74     124     125     126     126     126     126     126     126     126     127     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     143     144     145     145     145     146		23	$\vdash$			T	✝	T	+		t	100	-		+	+		$\vdash$	-	+			122	+	+	╁	├	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
25     75     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     146     146     146     146     147     147     147     147     148     149     149     149     149     149     149		24		Н		-	H	+-	1-	+-	╁	-	<del> </del>	74	_	╆╌┼	+	+-1	+		1		123	-	+	┼	<u> </u>		$\dashv$		$\dashv$
26     76     126     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146		25	-	Н		┢	+	+	╁	+	+-	-		75		+-+	+	$\vdash$	-	┰	-		124		+	├	Н	-		-+	$\dashv$
27     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     149     140     140     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	╁┈	1	╁		+	-		76	-			H		-	1		125	_		⊢	$\vdash$	-	-		
28   78   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133	-	27	-	Н	_	$\vdash$	╁	+-	╁╌	╁	╁	-	<u> </u>	77	+	$\vdash$	_						126		-	ـ					4
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			-			┢	╀	╀	┿		+-	-	-	70		$\vdash$	_	$\vdash$					127	-		_	_			_	_
30   80   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   148   149		20	_	Н		├	⊢	┼	┿	┿	+	-			_		+	┦	-				128	_ļ_	4_	_		$\Box$	Ц	$\dashv$	ᅵ
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   144   145   145   146   146   146   147   147   148   148   148   148   149		29	_			_	╄	╀	╁	-	1	-		79	_			Ш													
32   82   132     33   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149					_	ļ	<del> </del> _	↓_	1_	-	╁	4::::				$\sqcup$		_	$\perp$				130								╝
33       83       133   <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td><b>—</b></td> <td>╀-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>- </td> <td>╀</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>oxed{oxed}</math></td> <td><b></b></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			<u> </u>	Ш	_	<b>—</b>	╀-	1	1	-	╀	4			$\perp$	$oxed{oxed}$	<b></b>	Ш						$\perp$							
33   83   133   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		32	<u> </u>			L	ــــ	ــــ	4_	$\perp$	_	1	<u> </u>			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		$oxed{oxed}$					132		$\perp$	$L^{-}$					
34   84   134   135     35   86   135   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   41     41   91   141   42     43   93   142   42     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			L	Ш			L	1_	$\perp$			1				Ш		$oxed{\Box}$	$\perp \Gamma$				133							$\top$	$\neg$
35   85   135   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149				Щ		<u></u>		上	$\bot$					84				oxdot						T	T		П				$\neg$
36   86   136   137     37   137   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			L	Ш	_	L	L	L	$\perp$		L		L			LΤ							135			П	П			$\neg$	$\dashv$
37   87   137   138     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149						L	L	L	$\Box$								$\Box$						136		1	Γ		$\neg$		_	┪
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149															1	$\Gamma$							137	$\top$	1-				$\vdash$		┨
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149							Γ		Τ	1					1	$\vdash$	$\top$	$\Box$	_	1			138	$\dashv$	$\top$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149						Г	1	1	1		T					$\vdash$	$\top$	$\vdash$	$\dashv$	$\top$		-		_	1-		$\vdash$		-	$\dashv$	$\dashv$
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149									1	1	1	1::::			$\top$	$\vdash$	$\top$	$\vdash$		+	1 1			+	+	1-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						$\vdash$	T	t	t	+		1		91	+	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	<del> </del>			1/1	+	+-	$\vdash$		$\dashv$		+	$\dashv$
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149				-		<b>-</b>	1	t	†-	+	t		<u> </u>		+	<del>   </del>	+	H	-+-	+			142	+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$		+	+	$\dashv$
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43			_	-	╁	1	1-	+-	-	-			+	$\vdash$		╁		+				+-	+-	├	-	-	_		4
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	1	$\vdash$	+-	$\vdash$	-			-	$\vdash$		⊢	+	-	-		143		╀	├	$\vdash$	$\dashv$		+	4
46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		45	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	1			+		+-	$\vdash$	-	+		-	144	+-	+	<u> </u>	$\sqcup$		_		4
47 97 147   48 98 148   49 99 149	-			-		-	+-	+-	╁	+	+	-			+	<del>                                     </del>		$\vdash$					145	- -	1_		$\vdash \downarrow$			_ _	ᅬ
48 98   49 148		40		$\dashv$		$\vdash$	⊢-	<del> </del> —	+	+	₽	-				-		$\vdash \downarrow$	$\perp$	+-				$\perp$	1		Ш	$\Box$	$\perp$		╝
49 99 149 149		4/		$\sqcup$		<u> </u>	├-	$\vdash$	1	$\perp$	$\vdash$	4			_	$\vdash$		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$				$\bot$	_	$oxed{oxed}$			[		╝
		48	Щ		-	$\vdash$	<u> </u>	_	1_	$\perp$	1	4			4_				$\perp$				148						$\Box$	$\bot \Gamma$	_]
50	-	49			_	<u> </u>	Ь_	<u> </u>	oxdapsilon	$\perp$	1	1		99	_			$\sqcup$	_ _			]	149	$\bot$						T	7
		50		$\Box$			L	<u></u>	丄	$\perp$	$\bot$	]		100	_l								150				П	П	T		